بسم الله الرحمن الرحيم

نقدم لكم في هذا الكتاب المختصر عدد ٨٠ تركيبة من التركيبات الصيدلانية المهمة جدا و المفيدة و التي يجب أن يعرفها و يتعملها كل صيدلي

رابط مدونة الصيادلة من هنا

/http://pharmacistssociety.blogspot.com

التركيبات مشروحة بطريقة سهلة و مبسطة بذكر اسم التركيبة و نسبة المادة الاساسية بها ثم المكونات او المواد الداخلة في تركيبها بكمياتها و نسبتها الصحيحة ثم طريقة التحضير ثم الاستعمال او الاستخدام لكل تركيبة

التركيبات من اعداد و تجميع مدونة الصيادلة و يمكنكم تحميل العديد من الكتب الصيدلانية و الطبية منها مجانا و بروابط تحميل سريعة من ميديافاير

رابط مدونة الصيادلة من هنا

/http://pharmacistssociety.blogspot.com

تركيبة رقم (١)

% مرهم الكبريت ١٠

Sulphur Ointment 10 % w/w

التركيب :

Precipitated Sulphur .... 10 gm
Liquid Paraffin ...... 5 gm
Zinc Oxide ...... 3 gm
White Soft Paraffin ...... 82 gm

طريقة التحضير :

يوضع الكبريت وأكسيد الزنك فى الهون الخزفى وتطحن طحنا جيدا باتجاه معاكس لاتجاه عقارب الساعة ثم يوضع زيت البارافين وتطحن لمدة قصيرة حتى تصبح عجينة سائلة خالية من التكتلات ... ثم يضاف الفازلين - المصهور فوق حمام مائى - شيئا فشيئا وتخلط جيدا حتى يبرد المرهم

الإستعمالات :

1- مضاد للجرب
2- مضاد للفطريات
3- لعلاج حب الشباب

تركيبة رقم (٢)

% مرهم الكبريت ٥

Sulphur Ointment 5 % w/w

: التركيب

Precipitated Sulphur .... 5 gm
Liquid Paraffin ...... 3 gm
Zinc Oxide ...... 2 gm
White Soft Paraffin ...... 90 gm

: طريقة التحضير

يوضع الكبريت وأكسيد الزنك فى الهون الخزفى وتطحن طحنا جيدا باتجاه معاكس لاتجاه عقارب الساعة ثم يوضع زيت البارافين وتطحن لمدة قصيرة حتى تصبح عجينة سائلة خالية من التكتلات ... ثم يضاف الفازلين - المصهور فوق حمام مائى - شيئا فشيئا وتخلط جيدا حتى يبرد المرهم

: الإستعمالات

1- مضاد للجرب
2- مضاد للفطريات
3- لعلاج حب الشباب

(تركيبة رقم ٣)

% مرهم الساليسيليك ١٠

Salicylic acid Ointment 10 % w/w

: التركيب

Salicylic Acid .... 10 gm
Liquid Paraffin ...... 7 gm
White Bees Wax ...... 3 gm
White Soft Paraffin ...... 80 gm

: طريقة التحضير

يوضع حمض الساليسيليك فى الهون الخزفى وتطحن طحنا جيدا باتجاه معاكس لاتجاه عقارب الساعة ثم يوضع زيت البارافين ويطحن حتى تصبح عجينة سائلة خالية من التكتلات ... ثم يضاف خليط الفازلين وشمع العسل - المصهور فوق حمام مائى - شيئا فشيئا وتخلط جيدا حتى يبرد المرهم

: الإستعمالات

1- لعلاج الصدفية وفرط تقرن الجلد
2- لعلاج الكالو وعين السمكة
3- لعلاج Seborrheic Dermatitis (إلتهاب الجلد الدهنى) والإكزيما

(تركيبة رقم ٤)

مرهم الساليسيليك ٢ %

Salicylic acid Ointment 2 % w/w

التركيب :

Salicylic Acid .... 2 gm
Liquid Paraffin ...... 7 gm
White Bees Wax ...... 3 gm
White Soft Paraffin ...... 88 gm

طريقة التحضير :

يوضع حمض الساليسيليك فى الهون الخزفى وتطحن طحنا جيدا باتجاه معاكس لاتجاه عقارب الساعة ثم يوضع زيت البارافين ويطحن حتى تصبح عجينة سائلة خالية من التكتلات ... ثم يضاف خليط الفازلين وشمع العسل - المصهور فوق حمام مائى - شيئا فشيئا وتخلط جيدا حتى يبرد المرهم

الإستعمالات :

1- لعلاج حب الشباب
2- مضاد للفطريات والتينيا

(تركيبة رقم ٥)

٥ % مرهم الساليسيليك

Salicylic acid Ointment 5 % w/w

التركيب :

Salicylic Acid .... 5 gm
Liquid Paraffin ...... 7 gm
White Bees Wax ...... 3 gm
White Soft Paraffin ...... 85 gm

طريقة التحضير :

يوضع حمض الساليسيليك فى الهون الخزفى وتطحن طحنا جيدا باتجاه معاكس لاتجاه عقارب الساعة ثم يوضع زيت البارافين ويطحن حتى تصبح عجينة سائلة خالية من التكتلات ... ثم يضاف خليط الفازلين وشمع العسل - المصهور فوق حمام مائى - شيئا فشيئا وتخلط جيدا حتى يبرد المرهم

الإستعمالات :

1- لعلاج حب الشباب
2- مضاد للفطريات والتينيا
3- لعلاج Seborrheic Dermatitis (إلتهاب الجلد الدهنى) والإكزيما

(تركيبة رقم ٦)

مرهم الإكتيول ١٠ %

Ichthammol Ointment 5 % w/w

التركيب :

Ichthammol ……. 10 gm
Liquid Paraffin …… 7 gm
White Bees Wax …… 3 gm
White Soft Paraffin …… 80 gm

طريقة التحضير :

يوضع الإكتامول مع زيت البارافين فى الهون الخزفى ويمزج جيدا حتى تصبح عجينة سائلة خالية من التكتلات … ثم يضاف خليط الفازلين وشمع العسل ـ المصهور فوق حمام مائى ـ شيئا فشيئا وتخلط جيدا حتى يبرد المرهم

الإستعمالات :

1- لعلاج الدمامل والخراريج الصديدية
2- (لعلاج لسع الحشرات ولدغ النحل (ملطف
3- لعلاج Seborrheic Dermatitis (إلتهاب الجلد الدهنى) والإكزيما

(تركيبة رقم ٧)

مرهم البوريك ١٠ %

Boric Acid Ointment 10 % w/w

التركيب :

Boric Acid....... 10 gm

Liquid Paraffin ...... 5 gm

White Soft Paraffin ...... 85 gm

طريقة التحضير :

يوضع حمض البوريك فى الهون الخزفى ويطحن طحنا جيدا باتجاه معاكس لاتجاه عقارب الساعة ثم يوضع زيت البارافين ويطحن لمدة قصيرة حتى تصبح عجينة سائلة خالية من التكتلات ... ثم يضاف الفازلين - المصهور فوق حمام مائى - شيئا فشيئا وتخلط جيدا حتى يبرد المرهم

الإستعمالات :

مطهر ومضاد للبكتريا فى حالات الدمامل والحروق وقرح الفراش

تركيبة رقم (٨)

مرهم أكسيد الزنك ١٥ %

Zinc Oxide Ointment 15 % w/w

التركيب :

Zinc Oxide .... 15 gm
Liquid Paraffin ...... 5 gm
White Bees Wax .... 3 gm
White Soft Paraffin ...... 78 gm

طريقة التحضير :

يوضع أكسيد الزنك فى الهون الخزفى ويطحن طحنا جيدا باتجاه معاكس لاتجاه عقارب الساعة ثم يوضع زيت البارافين وتطحن لمدة قصيرة حتى تصبح عجينة سائلة خالية من التكتلات ... ثم يضاف خليط الفازلين وشمع العسل - المصهور فوق حمام مائى - شيئا فشيئا وتخلط جيدا حتى يبرد المرهم

الإستعمالات :

1- قابض وملطف للإلتهابات الجلدية ولسع الحشرات والحكة
2- مضاد للفطريات والبكتريا فى علاج دمامل الجلد
3- علاج مساعد فى حالات حب الشباب

(تركيبة رقم ٩)

مرهم ويتفيلد

Whitefield's Ointment

التركيب :

Benzoic Acid .... 6 gm
Salicylic Acid .... 3 gm
Liquid Paraffin ...... 8 gm
White Bees Wax .... 3 gm
White Soft Paraffin ...... 80 gm

طريقة التحضير :

يوضع حمض الساليسيليك وحمض البنزويك فى الهون الخزفى وتطحن طحنا جيدا باتجاه معاكس لاتجاه عقارب الساعة حتى نحصل على بودرة ناعمة جدا ثم يوضع زيت البارافين ويطحن حتى تصبح عجينة سائلة خالية من التكتلات ... ثم يضاف خليط الفازلين وشمع العسل - المصهور فوق حمام مائى - شيئا فشيئا وتخلط جيدا حتى يبرد المرهم

الإستعمالات :

1- علاج الفطريات والتينيا وقراع الرأس
2- علاج الإكزيما والصدفية

(تركيبة رقم ١٠)

مرهم سكوت

Scott's Ointment

التركيب :

Ammoniated Mercury .... 2 gm
Yellow Bees Wax .... 24 gm
Olive Oil .... 24 gm
Camphor .... 12 gm
Wool Fat .... 1.9 gm
Hard Paraffin .... 1.9 gm
Cetostearyl Alcohol .... 1.9 gm
White Soft Paraffin .... 32.3 gm

طريقة التحضير :

يوضع الزئبق الأمونيومى مع الكافور وزيت الزيتون فى الهون وتمزج جيدا باتجاه معاكس لاتجاه عقارب الساعة حتى تصبح عجينة سائلة خالية من التكتلات ... ثم يضاف خليط (الفازلين وشمع العسل الأصفر والبارافين الصلب ودهن الصوف وكحول السيتوستياريل) - المصهور فوق حمام مائى - شيئا فشيئا وتخلط جيدا حتى يبرد المرهم

الإستعمالات :

الحالات المستعصية من التهاب المفاصل الروماتيزمى (تحت إشراف الطبيب)

(تركيبة رقم ١١)

% مرهم الزئبق (الراسب الأبيض) ٥

Ammoniated Mercury Ointment 5 % w/w

التركيب :

Ammoniated Mercury....... 5 gm
Liquid Paraffin ...... 5 gm
White Soft Paraffin ...... 90 gm

طريقة التحضير :

يوضع الزئبق الأمونيومى فى الهون الخزفى ويطحن طحنا جيدا باتجاه معاكس لاتجاه عقارب الساعة إلى بودرة ناعمة ثم يوضع زيت البارافين ويطحن حتى تصبح عجينة سائلة خالية من التكتلات ... ثم يضاف الفازلين - المصهور فوق حمام مائى - شيئا فشيئا وتخلط جيدا حتى يبرد المرهم

الإستعمالات :

دهان حول فتحة الشرج لقتل الديدان

(تركيبة رقم ١٢)

مرهم اليود ١٠ %

Povidone Iodine Ointment 10 % w/w

التركيب :

Povidone Iodine .... 10 gm
Glycerine .... 5 gm
Wool Fat .... 4.5 gm
Hard Paraffin .... 4 gm
Cetostearyl Alcohol .... 4 gm
Yellow Soft Paraffin .... 72.5 gm

طريقة التحضير :

يوضع البوفيدون أيودين والجلسرين الدافىء فى الهون الخزفى ويطحن جيدا حتى يذوب ... ثم يضاف خليط الفازلين الأصفر وشمع العسل الأصفر ودهن الصوف وكحول السيتوستياريل ـ المصهور فوق حمام مائى ـ شيئا فشيئا وتخلط جيدا حتى يبرد المرهم

الإستعمالات :

مضاد قوى للجراثيم (البكتريا والفطريات) ومطهر للجروح الكبيرة والدمامل والخراريج والحروق

تركيبة رقم (١٣)

مرهم كالامينا

Calamine Ointment

التركيب :

Calamine .... 10 gm
Zinc Oxide .... 10 gm
Bentonite .... 4 gm
Phenol .... 0.5 gm
Rose Oil .... 0.5 gm
Liquid Paraffin ...... 5 gm
White Soft Paraffin ...... 70 gm

طريقة التحضير :

يوضع الكالامين والبنتونيت وأكسيد الزنك والفينول فى الهون الخزفى ويطحن طحنا جيدا باتجاه معاكس لاتجاه عقارب الساعة ثم يوضع زيت البارافين ويطحن لمدة قصيرة حتى تصبح عجينة خالية من التكتلات ... ثم يضاف الفازلين - المصهور فوق حمام مائى - شيئا فشيئا وتخلط جيدا حتى يبرد المرهم ثم يضاف زيت الورد ويخلط جيدا مرة أخرى بعد تمام البرودة

الإستعمالات :

1- مطهر وملطف فى حالات الحكة والإكزيما وحمو النيل ولدغ الحشرات وبثور حب الشباب
2- ملطف للحروق الشمسية
3- مضاد للحساسية واحمرار الجلد

تركيبة رقم (١٤)

مرهم زيت كبد الحوت

Cod Liver Oil Ointment

التركيب :

Cod Liver Oil .... 10 gm

Olive Oil .... 5 gm

Almond Oil .... 5 gm

Jojoba Oil .... 5 gm

Lemon Oil .... 0.2 gm

Hard Paraffin .... 10 gm

White Soft Paraffin ...... 65 gm

طريقة التحضير :

تمزج جميع المكونات وتصهر فوق حمام مائى وتخلط جيدا حتى يبرد المرهم ثم يضاف زيت الليمون بعد برودة المرهم

الإستعمالات :

جفاف الجلد الشديد وتشققه وخشونة الكعبين والقدمين

(تركيبة رقم ١٥)

مرهم ريزورسينول

Resorcinol Ointment

التركيب :

Resorcinol .... 2 gm

Salicylic Acid .... 2 gm

Precipitated Sulphur....... 3 gm

Coal Tar .... 2 gm

Liquid Paraffin ...... 6 gm

White Bees Wax .... 5 gm

White Soft Paraffin ...... 80 gm

طريقة التحضير :

يوضع حمض الساليسيليك وحمض البنزويك والكبريت فى الهون الخزفى وتطحن طحنا جيدا باتجاه معاكس لاتجاه عقارب الساعة حتى نحصل على بودرة ناعمة جدا ثم يوضع زيت البارافين مخلوطا مع القطران ويطحن حتى تصبح عجينة سائلة خالية من التكتلات ... ثم يضاف خليط الفازلين وشمع العسل ـ المصهور فوق حمام مائى ـ شيئا فشيئا وتخلط جيدا حتى يبرد المرهم

الإستعمالات :

علاج بثور حب الشباب

(تركيبة رقم ١٦)

لبخة كاولين

Kaolin Poultice

: التركيب

Heavy Kaolin .... 52.5 gm

Boric acid .... 5 gm

Methyl Salicylate .... 0.3 gm

Thymol .... 0.1 gm

Peppermint Oil .... 0.1 gm

Glycerin .... 42 gm

: طريقة التحضير

يذاب حمض البوريك فى الجليسرين المسخن فوق حمام مائى مغلى ثم تضاف بودرة الكاولين شيئا فشيئا وتخلط جيدا حتى يبرد المزيج وتتكون عجينة .... يذاب الثيمول فى مزيج زيت النعناع والميثيل ساليسيلات ثم يضاف للعجينة بعدما تبرد ويخلط جيدا

: الإستعمالات

علاج الدمامل الصديدية والخراريج

(تركيبة رقم ١٧)

كريم زنك وزيت زيتون

Zinc Olive Cream

التركيب :

Zinc Oxide .... 50 gm

Olive Oil .... 50 gm

طريقة التحضير :

في الهون الخزفى يوضع أكسيد الزنك المطحون جيدا ثم يضاف زيت الزيتون شيئا فشيئا وتخلط جيدا حتى يتكون كريم أبيض متجانس

الإستعمالات :

1- حالات الحكة والإكزيما وحمو النيل ولدغ الحشرات

2- ملطف للحروق الشمسية

3- مضاد للحساسية واحمرار وتسلخات الجلد

رابط المدونة من هنا

http://pharmacistssociety.blogspot.com/

(تركيبة رقم ١٨)

غسول كالامينا

Calamine Lotion

التركيب :

Calamine .... 8 gm

Zinc Oxide .... 8 gm

Glycerine .... 8.5 gm

Phenol .... 0.5 gm

Diphenhydramine HCl .... 1 gm

Rose Water .... 74 gm

طريقة التحضير :

يوضع الكالامين وأكسيد الزنك والدايفنهيدرامين فى الهون الخزفى ويطحن جيدا إلى بودرة ناعمة ... ثم يضاف خليط ماء الورد والجلسرين والفينول شيئا فشيئا وتخلط جيدا وتعبأ فى زجاجة قاتمة وترج جيدا قبل الإستعمال

الإستعمالات :

1- مطهر وملطف فى حالات الحكة والإكزيما وحمو النيل ولدغ الحشرات وبثور حب الشباب

2- ملطف للحروق الشمسية

3- مضاد للحساسية واحمرار الجلد

(تركيبة رقم ١٩)

مرهم قطران

Coal Tar Ointment

التركيب :

Coal Tar .... 10 gm

Calamine .... 10 gm

Zinc Oxide .... 10 gm

Liquid Paraffin .... 5 gm

Wool Fat .... 5 gm

Yellow Soft Paraffin .... 60 gm

طريقة التحضير :

يوضع الكالامين وأكسيد الزنك فى الهون الخزفى ويطحن جيداإلى بودرة ناعمة... ثم يضاف خليط زيت البارافين والقطران ويمزج جيدا باتجاه معاكس لاتجاه عقارب الساعة ثم يضاف الفازلين الأصفر ودهن الصوف - المصهور فوق حمام مائى - شيئا فشيئا وتخلط جيدا حتى يبرد المرهم

الإستعمالات :

1- مطهر وملطف فى حالات الإكزيما والتهابات الجلد الدهنية (وخصوصا فروة الرأس) وبثور حب الشباب

2- ملطف للحروق الشمسية والحكة

(تركيبة رقم ٢٠)

دهن الصوف المائى

Hydrous Wool Fat

: التركيب

Wool Fat .... 70 gm

Liquid Paraffin .... 10 gm

Water .... 20 gm

: طريقة التحضير

يصهر دهن الصوف فوق حمام مائى ويضاف الماء المقطر شيئا فشيئا ويمزج جيدا باتجاه معاكس لاتجاه عقارب الساعة ثم يضاف زيت البارافين وتخلط جيدا حتى يبرد المرهم

: الإستعمالات

1- حالات جفاف وتشقق الجلد

2- قاعدة لتحضير تركيبات المراهم

رابط المدونة من هنا

/http://pharmacistssociety.blogspot.com

(تركيبة رقم ٢١)

مرهم ساليسلات – مرهم فيكس

Methyl Salicylate Ointment

التركيب :

Methyl Salicylate .... 10 gm
Camphor .... 2 gm
Menthol .... 2 gm
Eucalyptus Oil .... 3 gm
Turpentine Oil .... 3 gm
Liquid Paraffin .... 5 gm
Hard Paraffin .... 10 gm
Soft Paraffin .... 65 gm

طريقة التحضير :

يذاب الكافور والمنثول فى مزيج زيت اليوكاليبتس والتربنتينا والميثيل ساليسيلات وزيت البارافين فى كأس زجاجى ... ثم يضافون بالتدريج إلى خليط الفازلين والبارافين الصلب ـ المصهور فوق حمام مائى وتمزج جيدا حتى يبرد المرهم

الإستعمالات :

مسكن قوى للروماتيزم وآلام العضلات

(تركيبة رقم (٢٢

عجينة أكسيد الزنك

Unna's Paste

: التركيب

Zinc Oxide .... 15 gm

Gelatin .... 15 gm

Glycerine....... 40 gm

Distilled Water .... 30 gm

: طريقة التحضير

ينقع الجيلاتين فى الماء البارد لمدة ١٥ دقيقة ثم يسخن فوق حمام مائى مع نصف كمية الجلسرين ... يوضع أكسيد الزنك مع باقى كمية الجلسرين فى الهون الخزفى ويمزج جيدا باتجاه معاكس لاتجاه عقارب الساعة حتى نحصل على عجينة ناعمة جدا .... يضاف محلول الجيلاتين بالتدريج مع التقليب المستمر حتى تنتهى الكمية وتبرد العجينة

: الإستعمالات

مطهر وملطف فى حالات الحكة والإكزيما وحمو النيل ولدغ الحشرات ودمامل حب الشباب

تركيبة رقم (٢٣)

مرهم الكالامين البسيط

Simple Calamine Ointment

التركيب :

Calamine .... 15 gm
Wool Fat .... 50 gm
Liquid Paraffin .... 5 gm
Water .... 5 gm
White Soft Paraffin .... 25 gm

طريقة التحضير :

يوضع الكالامين مع الماء فى الهون الخزفى ويطحن طحنا جيدا حتى نحصل على عجينة ناعمة جدا خالية من التكتلات ..... ثم يوضع زيت البارافين مخلوطا مع الفازلين ودهن الصوف فوق حمام مائى حتى ينصهر المزيج ثم يضاف إلى عجينة الكالامين شيئا فشيئا وتخلط جيدا باتجاه معاكس لاتجاه عقارب الساعة حتى يبرد المرهم

الإستعمالات :

1- ملطف فى حالات الحكة وحمو النيل ولدغ الحشرات
2- جفاف الجلد الشديد وتشققه وخشونة الكعبين والقدمين

(تركيبة رقم (٢٤

% مرهم ساليسيليك ٤٠

Salicylic Acid Ointment 40 % w/w

: التركيب

Salicylic Acid .... 40 gm

Olive oil ...... 15 gm

White Bees Wax .... 5 gm

White Soft Paraffin ...... 40 gm

: طريقة التحضير

يوضع حمض الساليسيليك فى الهون الخزفى ويطحن طحنا جيدا حتى نحصل على بودرة ناعمة جدا .... يضاف زيت الزيتون مخلوطا مع الفازلين وشمع العسل والمصهور فوق حمام مائى مغلى شيئا فشيئا وتخلط جيدا لمدة ١٠ دقائق حتى يبرد المرهم

: الإستعمالات

علاج الكالو وعين السمكة

(تركيبة رقم ٢٥)

مرهم كبريتات الزنك

Granulating Ointment

: التركيب

Zinc Sulphate Anhudrous .... 2.5 gm

Distilled Water .... 5 gm

Cetostearyl Alcohol .... 7.5 gm

Yellow Soft Paraffin........ 85 gm

: طريقة التحضير

تذاب كبريتات الزنك فى الماء ... ثم يضاف خليط الفازلين الأصفر وكحول السيتوستياريل - المصهور فوق حمام مائى - شيئا فشيئا وتخلط جيدا حتى يبرد المرهم

: الإستعمالات

علاج قرح الفراش

(تركيبة رقم ٢٦)

مرهم القطران البسيط

Simple Coal Tar Ointment

: التركيب

Coal Tar....... 10 gm

Polysorbate 80 .... 30 gm

White Soft Paraffin....... 60 gm

: طريقة التحضير

يمزج القطران مع البولى سوربيت ٨٠ حتى يتكون محلول متجانس .... يضاف هذا المزيج إلى الفازلين المصهور فوق حمام مائى شيئا فشيئا ويخلط جيدا حتى يبرد المرهم

: الإستعمالات

(علاج الصدفية وتقيح الجلد الدهنى (الإكزيما

رابط المدونة من هنا

/http://pharmacistssociety.blogspot.com

(تركيبة رقم ٢٧)

مرهم يود لا يصبغ الجلد

Non-Staining Iodine Ointment

التركيب :

Iodine .... 5 gm

Arachis Oil .... 20 gm

Yellow Soft Paraffin........ 75 gm

طريقة التحضير :

يمزج اليود المطحون مع الزيت فى الهون الخزفى ... ثم يضاف الفازلين الأصفر المصهور شيئا فشيئا ويخلط جيدا حتى يبرد المرهم

الإستعمالات :

علاج الفطريات الجلدية

(تركيبة رقم ٢٨)

مرهم زنك وزيت خروع

Zinc Castor Ointment

التركيب :

Zinc Oxide .... 8 gm
Castor Oil .... 50 gm
Arachis Oil .... 30 gm
Cetostearyl Alcohol .... 2 gm
White Bees Wax .... 10 gm

طريقة التحضير :

يوضع **Arachis Oil** وأكسيد الزنك فى الهون الخزفى ويخلط جيدا إلى عجينة ناعمة... ثم يضاف خليط زيت الخروع وكحول السيتوستياريل وشمع العسل - المصهور فوق حمام مائى - شيئا فشيئا وتخلط جيدا حتى يبرد المرهم

الإستعمالات :

1- مطهر وقابض فى حالات التهابات الجلد والدمامل والحروق والحكة

2- حالات جفاف وخشونة وتشقق الجلد

(تركيبة رقم ٢٩)

مرهم الوقاية من الشمس

Sun Screen Ointment

التركيب :

Zinc Oxide……. 22.5 gm

Titanium Dioxide ……. 17.5 gm

Olive oil …… 10 gm

Almond oil …… 10 gm

Jojoba oil …… 5 gm

Yellow Bees Wax ……. 2.5 gm

White Soft Paraffin …… 32.5 gm

طريقة التحضير :

يوضع مزيج الزيوت وأكسيد الزنك وأكسيد التيتانيوم فى الهون الخزفى ويخلط جيدا إلى عجينة ناعمة خالية من التكتلات ... ثم يضاف خليط الفازلين وشمع العسل الأصفر - المصهور فوق حمام مائى - شيئا فشيئا وتخلط جيدا حتى يبرد المرهم

الإستعمالات :

للوقاية من وعلاج حروق الشمس

(تركيبة رقم ٣٠)

بودرة حمو النيل

Soothing Dusting Powder

التركيب :

Boric Acid .... 2 gm
Zinc Oxide .... 21 gm
Calamine .... 21 gm
Lavender Oil .... 0.5 gm
Rose Oil .... 0.5 gm
Talc Powder .... 55 gm

طريقة التحضير :

تخلط جميع المكونات ثم تطحن تدريجيا بآلة كهربائية (خلاط) إلى بودرة ناعمة .... ثم يتم تمريرها عبر غربال ناعم جدا

الإستعمالات :

مطهر وملطف للجلد فى حالات التسلخات وحمو النيل والحكة

(تركيبة رقم (٣١

(بودرة تشطيف مهبلى (حامضية

Vaginal Douche (acidic) Powder

التركيب :

Methyl Salicylate .... 1.5 gm
Thymol........ 0.025 gm
Menthol .... 0.025 gm
Camphor .... 0.45 gm
Citric Acid .... 1 gm
Phenol .... 2 gm
Aluminium Alum .... 25 gm
Boric Acid .... 70 gm

طريقة التحضير :

يذاب الثيمول والمنثول والكافور فى ساليسيلات الميثيل (الخليط العطرى) .... وتخلط جميع المكونات الصلبة بآلة كهربائية (خلاط) إلى بودرة ناعمة ثم يضاف الخليط العطرى إليها مع استمرار الخلط .... ثم يتم تمرير البودرة الناتجة عبر غربال ناعم جدا

الإستعمالات :

تشطيف مهبلى مضاد للفطريات والبكتيريا لعلاج الإفرازات كريهة الرائحة وللنظافة العامة (ملعقة صغيرة من البودرة تذاب فى لتر من الماء الدافىء)

تركيبة رقم (٣٢)

بودرة تشطيف مهبلى (قلوية)

Vaginal Douche (alkaline) Powder

التركيب :

Borax........ 17 gm

Aluminium Alum .... 7 gm

Sodium Bicarbonate........ 76 gm

Rose Oil .... 0.1 gm

طريقة التحضير :

تخلط جميع المكونات ثم تطحن تدريجيا بآلة كهربائية (خلاط) إلى بودرة ناعمة.... ثم يتم تمرير البودرة الناتجة عبر غربال ناعم جدا

الإستعمالات :

تشطيف مهبلى مضاد للفطريات والبكتيريا لعلاج الإفرازات كريهة الرائحة وللنظافة العامة (ملعقة صغيرة من البودرة تذاب فى لتر من الماء الدافىء)

(تركيبة رقم (٣٣

بودرة تينيا

Anti-fungal Powder

التركيب :

Zinc Oxide .... 10 gm
Benzoic Acid......... 6 gm
Aluminium Alum ..... 10 gm
Phenol .... 2 gm
Lavender Oil .... 1 gm
Lemon Oil .... 1 gm
Talc Powder .... 70 gm

طريقة التحضير :

تخلط جميع المكونات ثم تطحن تدريجيا بآلة كهربائية (خلاط) إلى بودرة ناعمة.... ثم يتم تمرير البودرة الناتجة عبر غربال ناعم جدا

الإستعمالات :

علاج للفطريات وتينيا أصابع القدمين

(تركيبة رقم ٣٤)

مس ميركروكروم

Mercurochrome Paint

: التركيب

Mercurochrome .... 2 gm

Distilled Water .... 100 ml

: طريقة التحضير

يذاب الميركروكروم فى الماء ثم يتم ترشيحه وحفظه فى زجاجات بقطارة بعيدا عن الضوء

: الإستعمالات

(مضاد للفطريات والبكتيريا (تعقيم الجروح

(تركيبة رقم ٣٥)

مس ميركروكروم كحولى

Alcoholic Mercurochrome Paint

: التركيب

Mercurochrome .... 2 gm

Alcohol 60 % .... 100 ml

: طريقة التحضير

يذاب الميركروكروم فى الكحول ثم يتم ترشيحه وحفظه فى زجاجات بقطارة بعيدا عن الضوء

: الإستعمالات

(مضاد للفطريات والبكتيريا (تعقيم الجروح

تركيبة رقم (٣٦)

مس جنشيانا

Gentian Violet Paint

التركيب :

Gentian Violet .... 1 gm
Alcohol 95 % .... 10 ml
Distilled Water .... 90 ml

طريقة التحضير :

تذاب الصبغة فى الكحول ثم يضاف المحلول الكحولى إلى الماء ويذاب جيدا ثم يتم ترشيحه وحفظه فى زجاجات بقطارة بعيدا عن الضوء

الإستعمالات :

1- مضاد للفطريات والبكتيريا (تعقيم الجروح)
2- علاج كانديدا الفم فى الأطفال

(تركيبة رقم ٣٧)

مس أزرق الميثيلين

Methylene Blue Paint

التركيب :

Methylene Blue .... 0.5 gm
Alcohol 95 % .... 10 ml
Distilled Water .... 90 ml

طريقة التحضير :

تذاب الصبغة فى الكحول ثم يضاف المحلول الكحولى إلى الماء ويذاب جيدا ثم يتم ترشيحه وحفظه فى زجاجات بقطارة بعيدا عن الضوء

الإستعمالات :

(مضاد للفطريات والبكتيريا (تعقيم الجروح

(تركيبة رقم ٣٨)

(مس كاستيللانى (ماجنتا)

Castellani's Paint

التركيب :

Basic Fuchsine .... 0.4 gm

Phenol .... 4 gm

Boric Acid .... 0.8 gm

Resorciol .... 8 gm

Acetone .... 4 ml

Alcohol 95 % .... 8 ml

Distilled Water .... 88 ml

طريقة التحضير :

يذاب الفوكسين القاعدى فى الأسيتون والكحول (١) .... يذاب حمض البوريك فى الماء المغلى (٢) ...... يذاب الريزورسينول والفينول فى محلول حمض البوريك الساخن (٣) ثم يترك ليبرد ...... يمزج المحلولين (٢) و (٣) ثم يتركان ٢٤ ساعة فى مكان مظلم ..... ثم يتم ترشيحه وحفظه فى زجاجات بقطارة بعيدا عن الضوء

الإستعمالات :

مضاد للفطريات

(تركيبة رقم ٣٩)

مس يود مائى ٢.٥ %

Iodine Solution (aqueous) 2.5 % Paint

التركيب :

Iodine ……. 2.5 gm

Potassium Iodide ……. 5 gm

Distilled Water ……. 100 ml

طريقة التحضير :

يذاب يوديد البوتاسيوم فى ٣ ملليلتر من الماء ثم يذاب اليود فى هذا المحلول المركز ثم يكمل الحجم بالماء إلى ١٠٠ ملليلتر ثم يتم ترشيحه وحفظه فى زجاجات بقطارة بعيدا عن الضوء

الإستعمالات :

(مضاد للفطريات والبكتيريا (تعقيم الجروح

(تركيبة رقم ٤٠)

مس يود مائى ٥ %

Iodine Solution (aqueous) 5 % Paint

التركيب :

Iodine .... 5 gm

Potassium Iodide .... 10 gm

Distilled Water .... 100 ml

طريقة التحضير :

يذاب يوديد البوتاسيوم فى ٦ ملليلتر من الماء ثم يذاب اليود فى هذا المحلول المركز ثم يكمل الحجم بالماء إلى ١٠٠ ملليلتر ثم يتم ترشيحه وحفظه فى زجاجات بقطارة بعيدا عن الضوء

الإستعمالات :

(مضاد للفطريات والبكتيريا (تعقيم الجروح

(تركيبة رقم ٤١)

مس يود مائى ١٠ %

Iodine Solution (aqueous) 10 % Paint

التركيب :

Iodine .... 10 gm

Potassium Iodide .... 20 gm

Distilled Water .... 100 ml

طريقة التحضير :

يذاب يوديد البوتاسيوم فى ١٢ ملليلتر من الماء ثم يذاب اليود فى هذا المحلول المركز ثم يكمل الحجم بالماء إلى ١٠٠ ملليلتر ثم يتم ترشيحه وحفظه فى زجاجات بقطارة بعيدا عن الضوء

الإستعمالات :

(مضاد للفطريات والبكتيريا (تعقيم الجروح

(تركيبة رقم ٤٢)

مس يود كحولى ٢.٥ %

Tincture Iodine - Iodine Solution (alcoholic) 2.5 % Paint

التركيب :

Iodine .... 2.5 gm

Potassium Iodide .... 5 gm

Alcohol 90 % .... 90 ml

Distilled Water .... 10 ml

طريقة التحضير :

يذاب يوديد البوتاسيوم فى الماء ثم يذاب اليود فى هذا المحلول المركز ثم يكمل الحجم بالكحول إلى ١٠٠ ملليلتر ثم يتم ترشيحه وحفظه فى زجاجات بقطارة بعيدا عن الضوء

الإستعمالات :

مضاد للفطريات والبكتيريا (تعقيم الجروح)

(تركيبة رقم ٤٣)

مس يود كحولى ١٠ %

Tincture Iodine - Iodine Solution (alcoholic) 10 % Paint

التركيب :

Iodine .... 10 gm

Potassium Iodide .... 10 gm

Alcohol 90 % .... 90 ml

Distilled Water .... 10 ml

طريقة التحضير :

يذاب يوديد البوتاسيوم فى الماء ثم يذاب اليود فى هذا المحلول المركز ثم يكمل الحجم بالكحول إلى ١٠٠ ملليلتر ثم يتم ترشيحه وحفظه فى زجاجات بقطارة بعيدا عن الضوء

الإستعمالات :

(مضاد للفطريات والبكتيريا (تعقيم الجروح

(تركيبة رقم ٤٤)

مس أخضر

Brilliant Green Paint

: التركيب

Brilliant Green .... 1 gm
Alcohol 95 % .... 10 ml
Distilled Water .... 90 ml

: طريقة التحضير

تذاب الصبغة فى الكحول ثم يضاف المحلول الكحولى
إلى الماء ويذاب جيدا ثم يتم ترشيحه وحفظه فى
زجاجات بقطارة بعيدا عن الضوء

: الإستعمالات

(مضاد للفطريات والبكتيريا (تعقيم الجروح

(تركيبة رقم (٤٥

مس كولوديون

Salicylic-Flexible Collodion Paint

التركيب :

Salicylic Acid .... 15 gm

Lactic Acid .... 15 gm

Flexible Collodion .... 85 ml

طريقة التحضير :

يذاب حمض الساليسيليك فى مزيج حمض اللاكتيك والكولوديون ثم يتم ترشيحه وحفظه فى زجاجات جافة بقطارة بعيدا عن الضوء والرطوبة (أى وجود للماء يؤدى إلى ترسب المستحضر)

الإستعمالات :

علاج الكالو وعين السمكة

(تركيبة رقم ٤٦)

مس برغموث

Bergamot Oil Paint

التركيب :

Bergamot Oil .... 10 ml

Alcohol 95 % ....90 ml

طريقة التحضير :

يذاب زيت البرغموث فى الكحول ثم يتم ترشيحه وحفظه فى زجاجات بقطارة بعيدا عن الضوء

الإستعمالات :

علاج البهاق ونقص تلون بعض مناطق الجلد

(تركيبة رقم ٤٧)

مس للتينيا

Anti-fungal Paint

: التركيب

Salicylic Acid .... 3 gm

Benzoic Acid .... 6 gm

Glycerin ....10 gm

Alcohol 70 % ....92 ml

: طريقة التحضير

يذاب حمض الساليسيليك وحمض البنزويك فى مزيج الجلسرين والكحول ثم يتم ترشيحه وحفظه فى زجاجات جافة بقطارة بعيدا عن الضوء

: الإستعمالات

علاج الفطريات والتينيا

(تركيبة رقم ٤٨)

عجينة نشاء وجلسرين

Glycerin Starch Paste

التركيب :

Corn Starch .... 10 gm
Benzoic Acid .... 0.2 gm
Distilled Water ....20 gm
Glycerin ....70 gm

طريقة التحضير :

يمزج النشاء وحمض البنزويك مع الماء حتى تتكون عجينة ناعمة خالية من التكتلات .... ثم يضاف تدريجيا الجلسرين المسخن فوق حمام رملى إلى ١٤٠ درجة مئوية مع التقليب برفق (لعدم إدخال الهواء) حتى تنتهى كمية الجلسرين ونحصل على جيللى شبه شفاف

الإستعمالات :

(للغيار على الجروح الصديدية الكبيرة (لسحب الصديد

(تركيبة رقم ٤٩)

كولوديون

Flexible Collodion

التركيب :

Colophony Resin .... 10 gm

Castor Oil .... 0.2 gm

Pyroxylin (Cellulose Nitrate) .....4 gm

Diethyl Ether ....75 ml

Absolute Alcohol ....25 ml

طريقة التحضير :

يذاب البيروكسيلين فى خليط الكحول والإيثر ..... يخلط صمغ القلفونية وزيت الخروع معا ثم يضافان إلى محلول البيروكسيلين فى زجاجة داكنة اللون وترج بشدة لمدة ٣٠ دقيقة .... يترك جانبا حتى يترسب ثم يفصل الجزء العلوى (Supernatant) ويرشح

الإستعمالات :

1- عمل طبقة حامية وعازلة للجلد فى الجروح والخدوش

2- عمل تركيبات الكالو وإزالة طبقات الجلد الميت

(تركيبة رقم ٥٠)

غسول ثيوسلفات

Sodium Thiosulphate Lotion

: التركيب

Sodium Thiosulphate ……. 30 gm

Distilled Water ……. 100 ml

: طريقة التحضير

يذاب ثيوكبريتات الصوديوم فى الماء المغلى ثم يترك ليبرد ثم يكمل الحجم إلى ١٠٠ ملليلتر ثم يتم ترشيحه وحفظه فى زجاجات بعيدا عن الضوء

: الإستعمالات

مضاد للفطريات

(تركيبة رقم ٥١)

غسول بوريك ٢ %

Boric Acid 2 % Lotion

التركيب :

Boric Acid .... 2 gm

Distilled Water .... 100 ml

طريقة التحضير :

يذاب حمض البوريك فى الماء المغلى ثم يترك ليبرد ثم يكمل الحجم إلى ١٠٠ ملليلتر ثم يتم ترشيحه وحفظه فى زجاجات بعيدا عن الضوء

الإستعمالات :

غسول مطهر للعين

تركيبة رقم (٥٢)

غسول بوريك ٤ %

Boric Acid 4 % Lotion

التركيب :

Boric Acid .... 4 gm

Distilled Water .... 100 ml

طريقة التحضير :

يذاب حمض البوريك فى الماء المغلى ثم يترك ليبرد ثم يكمل الحجم إلى ١٠٠ ملليلتر ثم يتم ترشيحه وحفظه فى زجاجات بعيدا عن الضوء

الإستعمالات :

1- غسول مطهر للجلد فى حالات الدمامل والجروح والحروق

2- غسول مطهر مهبلى

تركيبة رقم (٥٣)

غسول برمنجنات ١/١٠٠٠

Potassium Permanganate 1/1000 Lotion

التركيب :

Potassium Permanganate .... 0.25 gm

Distilled Water........ 250 ml

طريقة التحضير :

تذاب برمنجنات البوتاسيوم فى الماء الذى سبق غليه وتبريده وتترك لمدة ساعتين .... ثم يتم ترشيح المحلول وحفظه بعيدا عن الضوء

الإستعمالات :

غسول مطهر للجلد فى حالات الجروح والحروق البسيطة

تركيبة رقم (٥٤)

غسول برمنجنات ١/٨٠٠٠

Potassium Permanganate 1/8000 Lotion

التركيب :

Potassium Permanganate .... 0.125 gm

Distilled Water........ 1000 ml

طريقة التحضير :

تذاب برمنجنات البوتاسيوم فى الماء الذى سبق غليه وتبريده وتترك لمدة ساعتين .... ثم يتم ترشيح المحلول وحفظه بعيدا عن الضوء

الإستعمالات :

1- غسول مطهر للعين

2- مطهر لغسيل وتطهير الخضروات والفواكه

(تركيبة رقم ٥٥)

<u>غسول خلات رصاص</u>

Lead Subacetete Lotion

التركيب :

Lead Concentrated Solution .... 12.5 ml

Distilled Water .... 987.5 ml

طريقة التحضير :

يضاف محلول الرصاص المركز إلى الماء المقطر (السابق غليه وتبريده) ثم يكمل الحجم بالماء إلى ١ لتر (يحضر حديثا حيث ان صلاحيته بهذا التخفيف لا تتعدى أسبوعين)

ولتحضير محلول الرصاص المركز نستخدم الوصفة والطريقة التالية :

Lead Acetete .... 250 gm

Lead Monoxide .... 175 gm

Distilled Water ....1000 gm

تذاب خلات الرصاص فى الماء المغلى ثم تبرد ويضبط الحجم بالماء المقطر إلى ١ لتر ثم توضع فى زجاجة قاتمة ويضاف أكسيد الرصاص الأحمر وتغلق الزجاجة ثم يرج المحلول جيدا كل نصف ساعة بآلة ميكانيكية أو باليد (لمدة يومين بعيدا عن الضوء) ثم يرشح المحلول ويستخدم الراشح الرائق

الإستعمالات :

1- تخفيف الأورام الجلدية والكدمات والرضوض

2- قابض للأوردة الدموية فى تخفيف آلام البواسير

3- كمادات فى حالات احتقان الخصيتين

4- مطهر وقابض فى حالات زيادة الإفرازات المهبلية الكريهة الرائحة (كغسول مهبلى)

(تركيبة رقم ٥٦)

جلسرين بيكربونات

Glycerin Bicarbonate

التركيب :

Sodium Bicarbonate .... 5 gm
Distilled Water......... 65 ml
Glycerin ....35 ml

طريقة التحضير :

تذاب بيكربونات الصوديوم فى الماء السخن ثم يضاف الجلسرين .... ثم يتم ترشيح المحلول وحفظه فى زجاجات بقطارة بعيدا عن الضوء

الإستعمالات :

نقط للأذن لإذابة الشمع

(تركيبة رقم ٥٧)

جلسرين بوريك

Glycerin Boric

: التركيب

Boric Acid .... 10 gm

Glycerin ..... 90 gm

: طريقة التحضير

يذاب حمض البوريك فى الجليسرين المسخن على حمام مائى حتى يذوب ثم يترك ليبرد ويحفظ فى زجاجات بقطارة بعيدا عن الضوء

: الإستعمالات

مطهر فى حالات الدمامل والخدوش والحروق البسيطة

(تركيبة رقم ٥٨)

جلسرين بوراكس

Glycerin Borax

التركيب :

Borax .... 13 gm

Glycerin ...... 87 gm

طريقة التحضير :

يذاب البوراكس فى الجليسرين المسخن على حمام مائى حتى يذوب ثم يترك ليبرد ويحفظ فى زجاجات بقطارة بعيدا عن الضوء

الإستعمالات :

قابض ومطهر لإلتهابات ونزيف اللثة وقروح الفم

(تركيبة رقم ٥٩)

جلسرين تانيك

Glycerin Tannic

: التركيب

Tannic Acid........ 15 gm

Glycerin ..... 85 gm

: طريقة التحضير

يذاب حمض التانيك فى الجليسرين المسخن على حمام مائى حتى يذوب ثم يترك ليبرد ويحفظ فى زجاجات بقطارة بعيدا عن الضوء

: الإستعمالات

قابض لإلتهابات ونزيف اللثة وقروح الفم

(تركيبة رقم ٦٠)

جلسرين إكتيول

Glycerin Ichthammol

التركيب :

Ichthammol .... 10 gm

Glycerin ..... 90 gm

طريقة التحضير :

يذاب الإكتامول فى الجليسرين المسخن على حمام مائى حتى يذوب ثم يترك ليبرد ويحفظ فى زجاجات بقطارة بعيدا عن الضوء

الإستعمالات :

1- للغيار على الجروح والدمامل الصديدية والتهابات الجلد الدهنية (الإكزيما)

2- نقط للأذن لتخفيف الإلتهابات وسحب السوائل والصديد

(تركيبة رقم (٦١

جلسرين أيودين

Glycerin Iodine

التركيب :

Iodine .... 1 gm

Potassium Iodide .... 2 gm

Distilled Water......... 2 gm

Peppermint Oil (or Lemon Oil) .... 0.2 gm

Glycerin ....100 ml

طريقة التحضير :

يذاب يوديد البوتاسيوم فى الماء ثم يذاب اليود فى هذا المحلول المركز ثم يضاف الخليط غلى الجلسرين ويمزج .... وأخيرا يضاف زيت النعناع أو الليمون .... ثم يتم ترشيحه ويحفظ فى زجاجات بقطارة بعيدا عن الضوء

الإستعمالات :

مطهرلإلتهابات اللثة والزور

(تركيبة رقم ٦٢)

جلسرين مانيزيا

Glycerin Magnesia

التركيب :

Magnesium Sulphate Anhydrous .... 25 gm
Distilled Water........ 10 gm
Glycerin ....100 gm

طريقة التحضير :

تذاب كبريتات الماغنسيوم فى الماء المغلى ثم يضاف إلى الجليسرين المسخن على حمام مائى وتحرك ببطء إلى تمام الذوبان ثم يترك ليبرد ويحفظ فى زجاجات محكمة الغلق بعيدا عن الضوء

الإستعمالات :

مطهر للغيار على الحروق وقرح الفراش والجروح الصديدية الكبيرة (خصوصا مرضى السكر)

(تركيبة رقم ٦٣)

جلسرين فينول

Glycerin Phenol

التركيب :

Phenol .... 5 gm

Glycerin ...... 100 ml

طريقة التحضير :

يذاب الفينول فى الجليسرين المسخن على حمام مائى حتى يذوب ثم يترك ليبرد ويحفظ فى زجاجات بقطارة بعيدا عن الضوء

الإستعمالات :

مطهر ومسكن لآلام الأذن فى حالات الإلتهابات الفطرية والبكتيرية

(تركيبة رقم (٦٤

جلسرين ألومينيوم

Glycerin Aluminium

: التركيب

Aluminium Alum .... 12 gm

Distilled Water .... 8 gm

Glycerin .....80 gm

: طريقة التحضير

يذاب شب الألومنيوم فى الماء المغلى ثم يذاب فى الجليسرين المسخن على حمام مائى حتى يذوب ثم يترك ليبرد ويحفظ فى زجاجات بقطارة بعيدا عن الضوء

: الإستعمالات

قابض وموقف للنزيف فى حالات قروح الفم

(تركيبة رقم (٦٥

نقط للأذن ماء أكسجين

Hydrogen Peroxide Drops

: التركيب

Hydrogen Peroxide (10 volume) .... 5 ml

Distilled Water .... 95 ml

: طريقة التحضير

يمزج المكونين ويحفظ الخليط المتجانس فى زجاجات بقطارة بعيدا عن الضوء والحرارة

: الإستعمالات

مطهر للفطريات والبكتيريا فى الأذن

(تركيبة رقم ٦٦)

نقط للأذن ألومنيوم أسيتات

Aluminium Acetate Drops

التركيب :

Aluminium Acetate ……. 13 gm

Distilled Water ……. 100 ml

طريقة التحضير :

تذاب خلات الألومنيوم فى الماء ثم يتم ترشيح المحلول وحفظه فى زجاجات بقطارة بعيدا عن الضوء

الإستعمالات :

نقط للأذن لتخفيف الإلتهابات وسحب السوائل والصديد

(تركيبة رقم ٦٧)

نقط للأذن ساليسيليك

Salicylic Acid Drops

: التركيب

Salicylic Acid .... 2 gm
Alcohol 95 % .... 50 ml
Distilled Water .... 50 ml

: طريقة التحضير

يذاب حمض الساليسيليك فى الكحول ثم يضاف المحلول الكحولى إلى الماء ويخلط جيدا ثم يتم ترشيحه وحفظه فى زجاجات بقطارة بعيدا عن الضوء

: الإستعمالات

مضاد للفطريات والبكتيريا فى الأذن

(تركيبة رقم ٦٨)

نقط للأذن ريزورسينول

Resorcinol Drops

التركيب :

Resorcinol .... 0.1 gm

Alcohol 90 % .... 100 ml

طريقة التحضير :

يذاب الريزورسينول فى الكحول ثم يتم ترشيح المحلول وحفظه فى زجاجات بقطارة بعيدا عن الضوء

الإستعمالات :

مضاد للفطريات والبكتيريا فى الأذن

(تركيبة رقم (٦٩

نقط للأذن بوريك

Boric Acid Drops

: التركيب

Boric Acid .... 4 gm

Alcohol 90 % .... 100 ml

: طريقة التحضير

يذاب حمض البوريك فى الكحول الساخن ثم يتم ترشيح المحلول وحفظه فى زجاجات بقطارة بعيدا عن الضوء

: الإستعمالات

مضاد للفطريات والبكتيريا فى الأذن

تركيبة رقم (٧٠)

غسول قلوى للأنف

Alkaline Nasal Wash

التركيب :

Sodium Chloride .... 5 gm

Sodium Bicarbonate .... 5 gm

Borax .... 5 gm

Distilled Water .... 250 ml

طريقة التحضير :

تذاب المكونات فى الماء الساخن ثم يترك ليبرد ويتم ضبط الحجم بالماء المقطر إلى ٢٥٠ ملليلتر ثم يتم ترشيح المحلول وحفظه فى زجاجات محكمة الغلق بعيدا عن الضوء

الإستعمالات :

لتخفيف احتقان الأنف فى حالات الجيوب الأنفية

(تركيبة رقم (٧١

<u>نقط للأنف منثول</u>

<u>Menthol Nasal Drops</u>

التركيب :

Menthol .... 1 gm

Camphor .... 1 gm

Eucalyptus Oil .... 0.5 ml

Methyl Salicylate .... 0.5 ml

Liquid Paraffin .... 99 ml

طريقة التحضير :

تذاب جميع المكونات على البارد فى زيت البارافين ثم يحفظ المزيج فى زجاجات بقطارة بعيدا عن الضوء

الإستعمالات :

لتخفيف احتقان الأنف فى حالات الزكام والبرد

(تركيبة رقم ٧٢)

نقط للأنف أرجيرول

Argyrol Drops

التركيب :

Argyrol .... 5 gm

Ephedrine HCl .... 1 gm

Distilled Water .... 100 ml

طريقة التحضير :

يذاب الأرجيرول وكلوريد الإفدرين فى الماء ثم يتم ترشيح المحلول وحفظه فى زجاجات بقطارة بعيدا عن الضوء

الإستعمالات :

مضاد بكتيرى قوى فى حالات إحتقان الجيوب الأنفية

(تركيبة رقم ٧٣)

غسول بانثينول

Panthenol Lotion

التركيب :

Panthenol ……. 20 gm

Glycerin ……. 10 gm

Rose Water ……. 100 ml

طريقة التحضير :

تذاب جميع المكونات على البارد فى ماء الورد ثم يحفظ المزيج فى زجاجات محكمة الغلق بعيدا عن الضوء

الإستعمالات :

علاج الإلتهابات الجلدية وتسلخات الحفاضات عند الأطفال

(تركيبة رقم ٧٤)

غسول كاولين

Kaolin Lotion

التركيب :

Kaolin .... 15 gm

Zinc Oxide .... 35 gm

Talc Powder .... 35 gm

Diphenhydramine HCl .... 1.5 gm

Glycerin .... 15 gm

Menthol .... 0.75 gm

Calcium Hydroxide .... 0.3 gm

Distilled Water .... 290 ml

طريقة التحضير :

يذاب هيدروكسيد الكالسيوم فى ٢٥٠ ملليلتر من الماء المقطر الذى سبق غليه وتبريده (١) .... يذاب هيدروكلوريد الدايفنهيدرامين فى ٤٠ ملليلتر من الماء المقطر الذى سبق غليه وتبريده (٢) .... يذاب المنثول فى الجلسرين الدافىء (٣) .... تمزج المحاليل (١) + (٢) + (٣) ثم يتم ترشيح الناتج ... يمزج الكاولين وبودرة التلك وأكسيد الزنك فى هون خزفى ثم يضاف المحلول المائى بالتدريج مع الخلط المستمر .... يعبأ الغسول فى زجاجات داكنة محكمة الغلق ويرج جيدا قبل الإستخدام

الإستعمالات :

1- ملطف فى حالات الحروق والحكة والتهابات الجلد ولدغ الحشرات

2- علاج الإلتهابات الجلدية وتسلخات الحفاضات عند الأطفال

(تركيبة رقم ٧٥)

لوسيون كينين للشعر

Quinine Hair Lotion

التركيب :

Quinine HCl .... 1.5 gm
Pilocarpine Nitrate .... 1.5 gm
Salicylic Acid .... 3 gm
Resorcinol .... 1 gm
Tincture Cantharidis .... 7.5 ml
Tincture Jaborandi .... 15 ml
Panthenol .... 50 ml
Rosemary Oil .... 0.5 ml
Distilled Water .... 30 ml
Alcohol 95 % .... 220 ml

طريقة التحضير :

يذاب الكينين والبيلوكاربين الماء المقطر الذى سبق غليه وتبريده ثم يمزج معه البانثينول (١) .... يذاب حمض الساليسيليك والريزورسينول فى الكحول ثم يمزج معه زيت الوزمارى وصبغة الكانثاريدس وصبغة الجابوراندى (٢) .... تمزج المحاليل (١) + (٢) ويخلطان جيدا .... يعبأ الغسول فى زجاجات داكنة محكمة الغلق

الإستعمالات :

تدليك لفروة الرأس لعلاج تساقط الشعر

(تركيبة رقم (٧٦

مس القرنفل

Clove Oil Paint

التركيب :

Clove Oil .... 15 ml

Peppermint Oil .... 5 ml

Liquid Paraffin .... 85 ml

طريقة التحضير :

تمزج الزيوت وتحفظ فى زجاجات جافة بقطارة بعيدا عن الضوء

الإستعمالات :

علاج آلام الأسنان

(تركيبة رقم (٧٧

خلطة زيوت مقوية للشعر

Hair Oil Mixture

التركيب :

Olive Oil .... 40 ml

Almond Oil .... 50 ml

Jojoba Oil .... 24 ml

Wheat Germ Oil .... 15 ml

Coconut Oil .... 25 ml

Castor Oil .... 15 ml

Rose Oil .... 1 ml

Liquid Paraffin .... 80 ml

طريقة التحضير :

تمزج الزيوت وتحفظ فى زجاجات جافة بعيدا عن الضوء

الإستعمالات :

علاج تساقط وتقصف الشعر الجاف وزيادة كثافته ونعومته وحيويته

تركيبة رقم (٧٨)

كولد كريم (١)

Cold Cream # 1

التركيب :

Bees Wax ...... 14 gm
Cetyl Alcohol ...... 2 gm
Stearyl Alcohol ...... 2 gm
Liquid Paraffin ...... 53 gm
Lecithin ...... 2 gm
Borax ...... 1 gm
Distilled Water ...... 26 gm
Rose Oil ...... 0.5 gm
Methyl Paraben Sodium ...... 0.2 gm
Propyl Paraben Sodium ...... 0.025 gm

طريقة التحضير :

يذاب ميثيل بارابين صوديوم + بروبيل بارابين صوديوم + البوراكس فى الماء ويسخن على حمام مائى مغلى (١)

يمزج شمع العسل + البارافين السائل + الليسيثين + كحول السيتيل + كحول الستياريل ويصهر فوق حمام مائى حتى يعطى مخلوط زيتى متجانس شفاف (٢)

يضاف (١) إلى (٢) مع التقليب المستمر حتى يتكون كريم أبيض ويستمر فى التقليب حتى يبرد الكريم تماما

يضاف زيت الورد ويستمر فى التقليب حتى تمام المزج

الإستعمالات :

علاج جفاف وخشونة الجلد وتشققه

(تركيبة رقم ٧٩)

(كولد كريم ٢)

Cold Cream # 2

التركيب :

Cetyl Alcohol ...... 4 gm

Stearyl Alcohol .... 2 gm

Liquid Paraffin ...... 53 gm

Distilled Water ...... 20 gm

Olive Oil ...... 8 gm

Wool Fat ...... 4 gm

Gryceryl Monostearate ...... 1 gm

Sodium Lauryl Sulphate ...... 1 gm

Lavender Oil ...... 0.5 gm

Methyl Paraben Sodium ...... 0.2 gm

Propyl Paraben Sodium ......

0.025 gm

: طريقة التحضير

يذاب ميثيل بارابين صوديوم + بروبيل بارابين
(صوديوم فى الماء ويسخن على حمام مائى مغلى (١
يمزج البارافين السائل + دهن الصوف + زيت الزيتون
+ كحول السيتيل + كحول الستياريل + جليسرول
مونوستياريت + صوديوم لوريل سلفات ويصهر فوق
حمام مائى حتى يعطى مخلوط زيتى متجانس شفاف
(٢)
يضاف (١) إلى (٢) مع التقليب المستمر حتى يتكون
كريم أبيض ويستمر فى التقليب حتى يبرد الكريم تماما
يضاف زيت اللافندر ويستمر فى التقليب حتى تمام
المزج

: الإستعمالات

علاج جفاف وخشونة الجلد وتشققه

(تركيبة رقم ٨٠)

(كولد كريم ٣)

Cold Cream # 3

التركيب :

Bees Wax ...... 4 gm

Liquid Paraffin ...... 18.5 gm

Borax ...... 0.25 gm

Distilled Water ...... 37 gm

Olive Oil ...... 20 gm

Wool Fat ...... 37.5 gm

Spermaciti ...... 1 gm

Lemon Oil ...... 0.5 gm

Methyl Paraben Sodium ...... 0.2 gm

Propyl Paraben Sodium ...... 0.025 gm

طريقة التحضير :

يذاب ميثيل بارابين صوديوم + بروبيل بارابين

البوراكس فى الماء ويسخن على حمام + صوديوم
(مائى مغلى (١
يمزج شمع العسل + البارافين السائل + دهن الصوف
+ زيت الزيتون + شمع السبيرماسيتى ويصهر فوق
حمام مائى حتى يعطى مخلوط زيتى متجانس شفاف
((٢
يضاف (١) إلى (٢) مع التقليب المستمر حتى يتكون
كريم أبيض ويستمر فى التقليب حتى يبرد الكريم تماما
يضاف زيت الليمون ويستمر فى التقليب حتى تمام
المزج

: الإستعمالات
علاج جفاف وخشونة الجلد وتشققه

تم بفضل الله

جزى الله خيرا كل من دعى بالخير لصاحب هذا العمل و للأمانة فإن مشرف مدونة الصيادلة ليس هو صاحب التركيبات و انما مجرد من قام بجمعها و نسخها و طباعتها على هيئة كتاب pdf هذا الذي بين أيديكم

و السلام عليكم و رحمة الله و بركاته